

## Heavy-Duty Leuchten / LED-Dauerleuchte **LED-Dauerleuchte BM 12-50VDC YE**



Art.Nr.: **839.300.55**



### MECHANISCHE DATEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Höhe                       | 189 mm                      |
| Durchmesser                | 153 mm                      |
| Materialien                | Aluminium<br>PC             |
| Kalottenfarbe              | Gelb                        |
| Gehäusefarbe               | Schwarz                     |
| Schutzart                  | IP66<br>IP67                |
| Anschluss                  | Schraubklemme               |
| Litzenquerschnitt maximal  | 1,50mm <sup>2</sup> / 16AWG |
| Kabeleinführung            | Kabelverschraubung          |
| Kabeleinführung minimal    | d = 6 mm                    |
| Kabeleinführung maximal    | d = 13 mm                   |
| Zugentlastung              | Vorhanden (VDE-Konform)     |
| Befestigungsart            | Bodenmontage                |
| Betriebstemperatur minimal | -30°C                       |
| Betriebstemperatur maximal | +50°C                       |
| Gewicht mit Verpackung     | 1593 g                      |
| Produktgewicht             | 1291 g                      |

### ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Betriebsspannung           | 12-50V         |
| Betriebsspannungsart       | DC             |
| Betriebsspannungstoleranz  | +/- 0%         |
| Bemessungsbetriebsspannung | 24 VDC         |
| Bemessungsbetriebsstrom    | 500 mA         |
| Bemessungseinschaltstrom   | 2.000 mA       |
| Schutzklasse               | Schutzklasse 1 |
| Verschmutzungsgrad         | 3              |

### OPTISCHE DATEN

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Lichtquelle         | LED           |
| Leuchtfarbe         | Gelb          |
| Leuchtbild          | Dauer         |
| Lebensdauer optisch | max. 50.000 h |

### ZULASSUNGSDATEN

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Konform mit CE              | Ja |
| Konform mit RoHS-Richtlinie | Ja |
| WEEE                        | Ja |

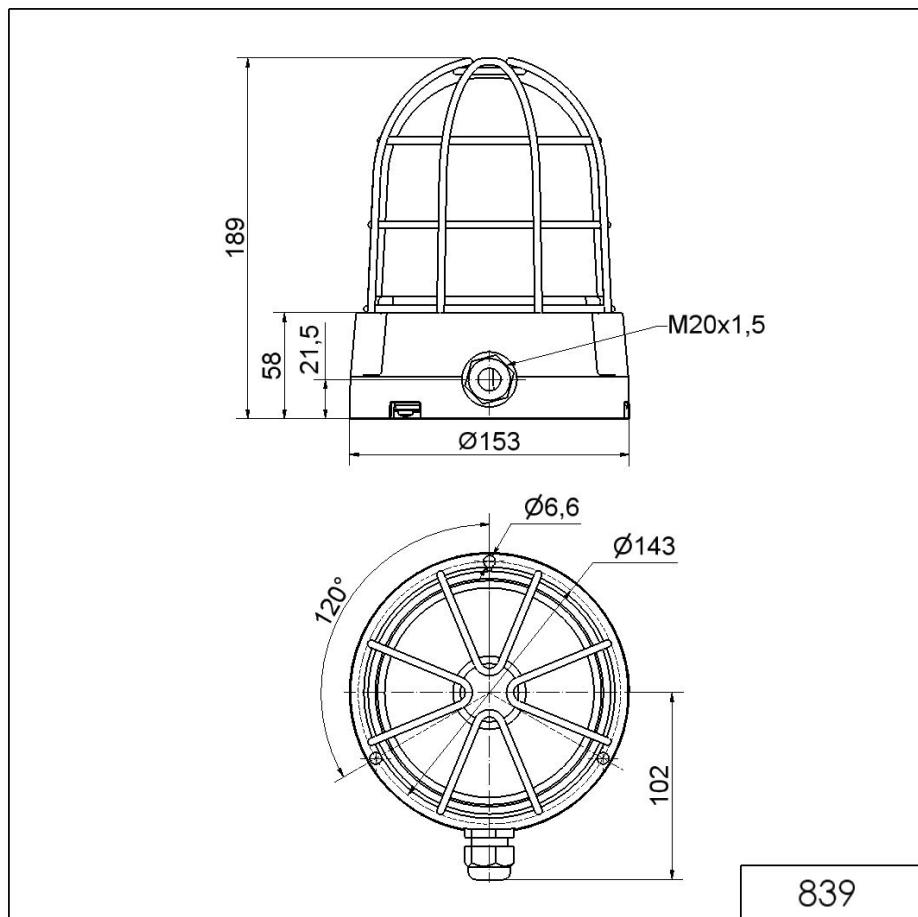


Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

## Heavy-Duty Leuchten / LED-Dauerleuchte **LED-Dauerleuchte BM 12-50VDC YE**

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Konform mit ATEX-Richtlinie  | Nein                 |
| Konform mit CCC              | Nein                 |
| Konform mit UL               | Nein                 |
| Konform mit FCC              | Nein                 |
| Konform mit IC               | Nein                 |
| EAC Zertifikat vorhanden     | Ja                   |
| Konform mit UKCA (Importeur) | Ja (WERMA (UK) Ltd.) |
| Konform mit AS-I             | Nein                 |
| ICAO Zulassung               | Nein                 |
| Konform mit DNV              | Nein                 |
| Konform mit RoHS CN          | Nein                 |
| Konform mit VdS              | Nein                 |

### MASSZEICHNUNG



! Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter [www.werma.com](http://www.werma.com). Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.